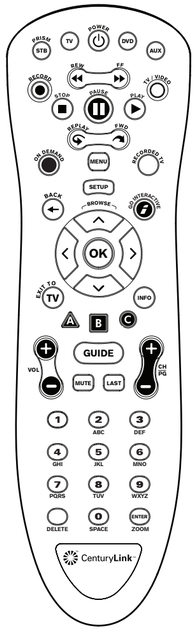
MXv4 RF

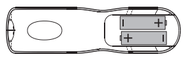
REMOTE CONTROL USER'S GUIDE
CONTROL REMOTO: GUÍA DEL USUARIO



RF Pairing Method:

Método de Emparejamiento de RF:

1 Install batteries.
Instale las pilas.



Tip/Consejo:

The mode key will blink 5 times with each key-press when batteries need replacement.
La tecla de Modo parpadeará 5 veces con cada pulsación de tecla cuando sea necesario reemplazar las pilas.

2 Remove sticker and secure the RF Adapter to the top of the set-top box as shown.

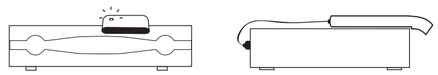
****IMPORTANT ****

Please note RF Adapter placement in pictures below (both front and side view) -- above the "IR" designation, if labeled, and extending beyond the front edge of the set-top box.

Retire la etiqueta y asegure el Adaptador de RF a la parte superior de la caja de conexión como se muestra (por encima de la "IR" designación, si la etiqueta).

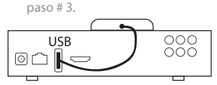
**** IMPORTANTE ****

Tenga en cuenta la ubicación del adaptador de RF de fotos de abajo (la parte delantera y lateral). Sobre la designación de "IR", si la etiqueta, y que se extiende más allá del borde frontal de la caja set-top



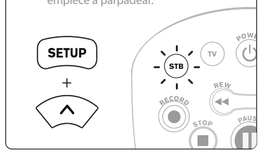
3 Plug the RF Adapter into an open USB slot on the STB.
Note: RF Adapter must be blinking when starting Step #4. Otherwise, repeat Step #3.

Conecte el Adaptador de RF en un puerto de USB de la caja de conexión.
Nota: Adaptador RF debe parpadear cuando se inicia el paso # 4. De lo contrario, repita el paso # 3.



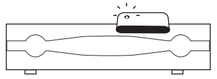
4 Press and hold both the SETUP and NAV UP keys simultaneously until the "STB" mode key on the remote begins blinking.

Presione y sostenga las teclas SETUP y NAVUP simultáneamente hasta lograr que la tecla STB del remoto empiece a parpadear.



5 When successfully paired, the green RF Adapter LED will stop blinking and will stay on.

Al lograr emparejamiento, la luz LED del adaptador RF dejara de parpadear y permanecerá encendida.



Tip/Consejo:

- If pairing is not successful, the remote LED will blink one long blink and will exit pairing mode.
- If the RF Adapter LED is not lit, then either power is not supplied or pairing has failed.
- If pairing failed, repeat from step 3.

- Si el emparejamiento no se realiza correctamente, el LED del control remoto parpadeará un parpadeo largo y saldrá el modo de emparejamiento.
- Si el LED del Adaptador de RF no está encendido, entonces le falta corriente electrica o el emparejamiento fallo.
- Si el emparejamiento fallo, repita comenzando desde el paso 3.

Setup Method A:

Configuración – Método A:

1 Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.

Presione y mantenga presionada la tecla SETUP (Configurar) hasta que el LED parpadea dos veces.

SETUP

2 Press the mode key for device you wish to set up. The mode key stays lit.

Presione la tecla de modo para el equipo que desee configurar. La tecla de modo permanece encendida.

TV DVD AUX

3 Find your device and brand from the charts below and note the number key assigned to your brand. Press and hold the number key for your device/brand.

Busque su equipo y la marca en las tablas que figuran a continuación y observe el código de número (Número) asignado a su marca. Mantenga presionada la tecla del numero que corresponda a la marca de su equipo.

1 2 3
4 5 6
7 8 9
0

4 Release the key when your device turns off. Setup for that device is complete.

Suelte la tecla cuando su equipo se apague. La configuración para ese equipo se ha completado.

2 BLINKS = ☺SUCCESS
1 LONG BLINK = ☹FAILURE
2 PARPADEOS = CORRECTA
1 PARPADEO LARGO = INCORRECTA

Tip/Consejo:

If your brand does not appear in the brand chart to the right, perform setup using either DIRECT CODE ENTRY (B) or CODE SEARCH (C).

Si la marca que utiliza no aparece en la tabla de marcas a la derecha, realice la configuración utilizando ya sea ENTRADA DIRECTA DE CÓDIGO (B) o BÚSQUEDA DE CÓDIGO (C).

Number / Numéro	TV
1	Insignia / Dynex
2	LG
3	Mitsubishi
4	Panasonic
5	Philips / Magnavox
6	Samsung
7	Sharp
8	Sony
9	Toshiba
0	Vizio

Number / Numéro	DVD/VCR
1	LG
2	Memorex
3	Panasonic
4	Philips / Magnavox
5	RCA
6	Samsung
7	Sharp
8	Sony
9	Sylvania
0	Toshiba

Number / Numéro	Audio
1	Bose
2	Denon
3	LG
4	Onkyo
5	Panasonic
6	Philips
7	Pioneer
8	Samsung
9	Sony
0	Yamaha

© Universal Electronics 2012

Setup Method B: Setup Using Direct Code Entry

Configuración - Método B: Configuración del Control de TV utilizando Entrada Directa de Código

1 Press the mode key for the device you wish to set up.

Presione la tecla de modo para el equipo que desee configurar.

TV DVD AUX

2 Press and hold SETUP until the selected mode key blinks twice.

Presione y mantenga presionada SETUP hasta que la tecla del modo seleccionado parpadeé dos veces.

SETUP

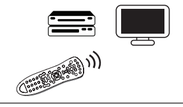
3 Enter the 1st code for your brand from the code list.
(See reverse side for codes.)

Ingrese el primer código de TV que corresponda a la marca de su TV de la lista de códigos.
(Vea el reverso para los códigos.)

1 2 3
4 5 6
7 8 9
0

4 Press POWER key to test with your device. If the device turns off, setup is complete.

Presione la tecla de encendido/apagado (POWER) para probar con su equipo. Si el equipo se apaga, la configuración se ha completado.



5 If device does not turn on, repeat Setup Method B using the next code for your brand or use Setup Method C.

Si el equipo no se apaga, repita el Método de Configuración B utilizando el próximo código que corresponda a su marca o utiilice Método de Configuración C.

Setup Method C: Code Search

Configuración – Método C: Búsqueda de Código

1 Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.

Presione y mantenga presionada SETUP hasta que la tecla de modo parpadea dos veces.

SETUP

2 Press the mode key for the device you wish to set up. The mode keys stays lit.

Presione la tecla de modo para el equipo que desee configurar. La tecla de modo permanece encendida.

TV DVD AUX

3 Press and hold the OK key.

Presione y mantenga presionada la tecla OK (Aceptar).

OK

4 Release the OK key when your device turns off.

Suelte la tecla OK (Aceptar) cuando su equipo se apague.

Locking Volume Controls to One Device

Bloqueo de los Controles de Volumen a un Dispositivo

Tip/Consejo:

By default, the volume keys will be locked to TV mode. Follow these steps to lock the volume keys to another device no matter which mode is selected, if desired.

De forma predeterminada, las teclas de volumen se bloquea en el modo TV. Siga estos pasos para bloquear las teclas de volumen a otro dispositivo sin importar el modo seleccionado, si lo desea.

To cancel the volume control lock:
1 - Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.
2 - Press the Mute key. The mode key will blink 4 times upon successful unlock.

Para cancelar el bloqueo de control de volumen:
1 - Presione y mantenga presionada la tecla SETUP (Configurar) hasta que la tecla de modo parpadee dos veces.
2 - Presione la tecla Silencio. La tecla de modo parpadeará 4 veces al desbloqueo exitoso.

1 Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.

Presione y mantenga presionada SETUP hasta que la tecla de modo parpadea dos veces.

SETUP

2 Press VOL + key.

Presione la tecla aumentar volumen (VOL +).

3 Press the mode key that corresponds to the device you use for volume controls.

Presione la tecla de modo que corresponda al equipo que está utilizando para controles de volumen.

STB TV DVD AUX

2 Blinks = Success ☺ 1 Long Blink = Failure ☹
2 Parpadeos = Correcta, 1 Parpadeo Largo = Incorrecta

Locking TV/Video Key to One Device

Bloqueo de la Tecla de TV/Video a Un Dispositivo

Tip/Consejo:

By default, the TV/Video key will control any device depending on the mode selected. Follow these steps to lock the TV/Video key to just one device no matter what mode is selected.

De forma predeterminada, la tecla TV / Video controlar cualquier dispositivo en función del modo seleccionado. Siga estos pasos para bloquear la tecla de TV/Video en un solo dispositivo, sin importar lo que se selecciona el modo.

To cancel TV/Video lock:
1 - Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.
2 - Press the TV/Video key, then the EXIT key.
The mode key will blink 4 times upon successful unlock.

Para cancelar el bloqueo del interruptor de entrada:
1 - Presione y mantenga presionada la tecla SETUP (Configurar) hasta que la tecla de modo parpadee dos veces.
2 - Presione la tecla TV/Video. Luego la tecla Exit To TV. La tecla de modo parpadeará 4 veces al desbloqueo exitoso.

1 Press and hold SETUP until a mode key blinks twice.

Presione y mantenga presionada SETUP hasta que la tecla de modo parpadea dos veces.

SETUP

2 Press the TV/Video key.

Presione la tecla TV/Video.

TV / VIDEO

3 Press the mode key that corresponds with the device you use for changing audio/video inputs.

Presione la tecla de modo que corresponda al equipo que está utilizando para cambio de entradas audio/video.

TV DVD AUX

2 Blinks = Success ☺ 1 Long Blink = Failure ☹
2 Parpadeos = Correcta, 1 Parpadeo Largo = Incorrecta

Learning Mode

Modo de aprendizaje

Position remotes 1-2 inches apart.

Posición controles remotos de 2-5 centímetros de separación

1 Press and hold SETUP until a mode key blinks twice. Then press 975.
The mode key will blink twice again.

Mantenga presionado la tecla SETUP (Configurar) hasta que una tecla de modo parpadee dos veces. Luego presione 975.
La tecla de modo parpadee dos veces más.

SETUP → 9 7 5

2 Press the desired mode key, then the key to be taught.

Presione la tecla del modo deseado, luego la tecla para ser enseñado.

TV DVD AUX → ?

3 Press and hold the desired key on the teaching remote until the mode key blinks twice.
Repeat steps 2 and 3 to learn other keys.
To exit: press and hold SETUP until a mode key blinks twice.

Mantenga presionado la tecla deseada en el control que ensena hasta que la tecla de modo parpadee dos veces.
Repita los pasos 2 y 3 para aprender otras teclas.
Para salir: mantenga presionado la tecla SETUP (Configurar) hasta que una tecla de modo parpadee dos veces.

Codes: TV

Códigos: TV

Accurian	1803
Action	0873
Admiral	0093, 0463
Advent	0761, 0783, 1933
Aiko	0092
Aiwa	1362
Akai	0812, 1675, 0702, 0765, 0030, 0672, 1207, 1385, 1935, 2232
Akura	1687
Albatron	0843
Alfide	0672
America Action	0180
Anam	0180
AOC	0030, 1365, 1589, 1590, 2014, 2087, 2402, 2479
Aomni	1623
Apex Digital	0748, 0879, 0765, 0767, 0890, 1217, 1992, 2397
Astar	1531, 1738
Audinac	0180
Audiovox	1564, 0451, 0180, 0092, 0623, 0802, 0846, 0875, 1284, 1766, 1769, 1803, 1865, 1937, 1951, 1952, 2121
Aventura	0171
Axion	1937
Bay	0236, 0463, 0180
Bell & Howell	0154
BenQ	1032, 1315, 1756
BGH	0876, 0898
Blue Sky	1254
Boigle	1696
Bradford	0180
Brillian	1007
Broksonic	0236, 0463, 1935, 1938
Byd:sign	1309
Candle	0030, 0056
Carnivale	0030
Carver	0054
Casio	1205
CCE	0037, 0623
Celebrity	0000
Celera	0765
Champion	1362
Changhong	0765
Cineral	0451, 0092
Citizen	0451, 0060, 0030, 0092, 0056, 0561, 1672, 1935
Clarion	0180
Coby	1538, 1634, 2306, 2314, 2315, 2338, 2340, 2343, 2344, 2345, 2350, 2560, 3202
Commercial Solutions	1447, 0047
Concerto	0056
Conia	1687
Contec	0180
Continental	2357
Coradir	2844
Craig	0180
Croma	1011
Crosley	0000, 0054
Crown	0180, 0672
Crown Mustang	0672
Curtis	1200, 1326, 2352, 2397, 2466
Curtis Mathes	0047, 0054, 0154, 0451, 0093, 0060, 0702, 0030, 0145, 0166, 1661, 0056, 1147, 1347, 1959
CXC	0180
Cytron	1326
Daenyx	0180, 0672
Daewoo	0154, 0451, 0092, 1661, 0623, 0661, 0672, 1816
Daytron	0180
Dell	1264, 1080, 1178, 1863
Denon	0145
Diamond Vision	1997
Digistar	1565
Digital Lifestyles	1765
Disney	1665, 2152
Dream	0037
DSE	1565
Dumont	0017
Durabrand	0463, 0180, 0178, 0171, 1034, 1463, 1665
Dynex	1463, 1785, 1810, 2049, 2184
Electroband	0000
Electrograph	1755, 1623
Electrohome	0463, 1670, 1672
Elektra	0017, 1661
Element	1687, 1886, 2183
Emerson	1864, 0154, 0451, 0236, 0463, 0180, 0178, 0171, 1661, 0623, 1394, 1665, 1886, 1944, 1963, 1997
Emprex	1422, 1765
Encross	0876
Envision	0030, 0813, 1365, 1589, 2014, 2087
Epson	1122
ESA	0812, 0171, 1944, 1963
Firstline	0037
Fisher	0154, 1362
Fluid	2964
Fujimaro	1687
Fujitsu	0809, 0683, 0853
Fujitsu Siemens	0809
Funai	0000, 0180, 0171, 1271, 1904, 1963, 1979
Futuretech	0180
Gateway	1755, 1756
GE	1547, 1447, 0047, 0051, 0451, 0765, 0178, 1347, 1922, 2359
General Electric	0047
GFM	1864, 0171, 1665, 1886, 1963
Gibralter	0017, 0030
Global Home	1565
Go Video	0886
GoldStar	0178, 0030, 0037, 0056
Gradiente	0053, 0056
Grundig	0037, 0070, 0672, 0683
Grunpy	0180
H & B	1366
Haier	1034, 1748, 1749, 1753, 2293, 2309, 2494, 3204
Hallmark	0178
Hanns.G	1783
Hannspree	1348, 1745, 1783, 2786
Harley Davidson	1904
Harman/Kardon	0054
Harvard	0180
Havermy	0093
Helios	0865
Hello Kitty	0451
Hewlett Packard	1494, 2540
Himitsu	0180
Hisense	0748, 1314, 1660, 2098, 2355, 2419
Hitachi	1643, 1145, 0145, 0056, 0679, 0797, 1345, 1445, 1904, 2215, 2431, 2433
Hitech	1814
HP	1494, 2540
Hyundai	0849, 1219, 1814
I-Inc	1746
iLo	1463, 1286, 1394, 1603, 1665, 1684, 1990
Infinity	0054
Initial	1603, 1990
Innova	0037
Insignia	1423, 1564, 0463, 0171, 2751, 2432, 2184, 2088, 2049, 2002, 1963, 1892, 1810, 1785, 1660, 1641, 1517, 1385, 1326, 1204
Inteq	0017
IRT	0451, 1661
ITT Nokia	0180
IX	0877
JBL	0054
JCB	0000
JCM	2256
Jensen	0761, 1299, 1326, 1933
JVC	0463, 0053, 0650, 0731, 1253, 1601, 1774, 1923, 2264, 2271
KDS	1687
KEC	0180
Ken Brown	0236, 0463, 1321
Kenia	0030, 0082
Kenwood	0030
Kioto	0054
KLH	0765, 0767
Konka	1385
Kost	1262, 1483
Kreisen	0876
KTV	0180, 0030
LG	1423, 1447, 0017, 1265, 0178, 0030, 2834, 2731, 2424, 2359, 2358, 2182, 1993, 1860, 1859, 1768, 1721, 1325, 1178, 0856, 0056
Lloyd's	1904
Loewe	0087
Luxman	0056
LXI	0047, 0054, 0154, 0156, 0178
Lynx	1565
M&S	0054, 0236
MAG	1687
Magnavox	1454, 1866, 1755, 0054, 0051, 0030, 0171, 2372, 1990, 1963, 1944, 1904, 1867, 1525, 1455, 1365, 1254, 1198, 0802
Marantz	1454, 0054, 0030, 0037, 0704, 0855, 1398, 1714
Matsushita	0250, 0650
Maxent	1755, 0762, 1211, 1714, 1757
Megatron	0178, 0145
Memorex	0154, 0463, 0150, 0178, 0877, 1665, 1670, 1785, 1892, 1924, 1927, 1938
MGA	0150, 0178, 0030
Midland	0047, 0017, 0051
Mintek	1603, 1990
Mitsubishi	1250, 0093, 0150, 0178, 0836, 1797
Monivision	0843
Motorola	0093
MTC	0060, 0030, 0056
Multitech	0180
Mx Onda	1687
NAD	0156, 0178, 0037, 0056, 0866, 1156
Naxa	2104
NEC	0030, 0056, 0704, 0876, 1398, 1704, 1797
Netsat	0037
NetTV	1755, 0762
NEX	1814
Nexus Electronics	2183
Nikko	0178, 0030, 0092
Nimbro	2104
Noblex	0154
Nokia	0180, 0861
Norcent	0748, 0824, 1365, 1589, 1590, 1591, 1745, 2110
Norwood Micro	1286
NTC	0092
Nu-Tec	2157
NuVision	2158
Olevia	1610, 1144, 1240, 1331
Onwa	0180
Optimus	0250, 0154, 0166, 0650, 1924, 1927
Optoma	1348
Optonica	0093
Orion	0236, 0463, 1463, 1938
Otic	1687
Packard Bell	0092
Panasonic	1480, 0250, 0051, 0650, 1271, 1291, 1345, 1924, 1927, 1941, 1946, 1947, 2240, 2264
Panavox	0861
PARK	2104
Penney	0047, 0156, 0051, 0060, 0178, 0030, 1347
Petters	1523
Philco	0054, 0451, 0463, 0030, 0145, 0171, 0092, 1661, 0082, 1271, 1394, 1665, 1963
Philips	1454, 1866, 0054, 0171, 0037, 0690, 1394, 1455, 1483, 1744, 1806, 1867, 1961, 2372, 2374, 2564
Pilot	0030
Pioneer	1457, 0166, 0679, 0866, 1260, 1398, 2240
Planar	1288, 1589
Polaroid	1523, 0765, 2425, 2121, 2117, 2063, 2002, 1992, 1769, 1767, 1766, 1763, 1762, 1687, 1565, 1538, 1385, 1341, 1327, 1326, 1316, 1314, 1286, 1276, 1262, 0865
Portland	0451, 0092, 1661
Precision	1792
Prima	0761, 0783, 1749, 1753, 1785, 1933
Prism	0051
Proscan	1447, 0047, 0030, 1347, 1922, 2147, 2183, 2256
Proton	0178
Proview	1687
Pulsar	0017
Punktal	2687
Pye	0412
Pyle	1200
Quasar	0250, 0051, 0650, 1291, 1924, 1927
RadioShack	0047, 0154, 0180, 0178, 0030, 0056, 1904
RCA	1547, 1447, 0047, 0051, 0093, 0060, 1661, 2932, 2746, 2434, 2247, 2187, 2002, 1959, 1958, 1953, 1922, 1781, 1347, 1147, 0679
Realistic	0154, 0180, 0178, 0030, 0056
RevolutionHD	1623
Runco	0017, 0030, 1398
Sampo	1755, 0030, 0762
Samsung	0812, 0060, 0702, 0178, 0030, 2814, 2697, 2596, 2137, 2103, 2051, 1959, 1060, 0814, 0766, 0650, 0056, 0037
Sansei	0451, 0092
Sansui	0463, 0171, 1463, 1409, 1670, 1892, 1904, 1935, 1938
Sanyo	0054, 0154, 1142, 1362
Sceptre	0878, 1217, 1360, 1599, 2337, 2506
Scotch	0178
Scott	0236, 0180, 0178, 1711
Sears	0047, 0054, 0154, 0156, 0178, 0171, 0056, 1007, 1904
Semivox	0236, 0463, 0180
Semp	0156, 1356, 1743
Sense	1865
Serie Dorada	0156, 0180, 0178, 0030, 0056
Sharp	0818, 0093, 1459, 1602, 1659, 2360, 2402, 2495
Sheng Chia	0093
Sherwood	1399
Siam	0037
Signature	0054
Signet	1262
SKY	0037
Skyworth	1799
Sole	1366, 1483, 1623, 2075
Sony	0810, 0000, 1685, 1825, 1904, 1925, 2736
Soundesign	0180, 0178
Sova	1952
Soyo	1746, 1824
Space Tek	1696
Spectronig	1687
Squareview	0171
SSS	0180
Starlite	0180
Studio Experience	0843
SunBriteTV	1420, 2337
Superscan	0093, 0864, 1944
Supersonic	1753, 2104, 3204
Supreme	0000
SVA	0748, 0865, 1963
Sylvania	1864, 0054, 0030, 0171, 1271, 1314, 1394, 1665, 1886, 1944, 1963
Symphonic	0180, 0171, 1394, 1904, 1944
Syntax	1610, 1144, 1240, 1331
Tahoci	0561
Talent	0178
Tandy	0093
Tatung	1286, 1288, 1361, 1756, 2496
TCL	2414, 2434, 3183
Technics	0250, 0051
Techwood	0051, 0056
Teknika	0054, 0180, 0150, 0060, 0092, 0056
Telefunken	0702, 0056
Thomas	1904
TMK	0178, 0056
TNCi	0017
Tophouse	0180, 0672, 1385
Toshiba	1524, 0154, 0156, 1256, 0093, 1265, 0060, 2724, 2006, 1959, 1945, 1936, 1935, 1743, 1704, 1656, 1356, 1343, 1325, 1156, 0822, 0650
TruTech	1665, 1723, 2066
TVS	0463
US Logic	1286
Vector Research	0030
Venturer	1865
VEOS	1007
Victor	0053
Vidikron	0054, 1398
Vidtech	0178
Viewsonic	1755, 1564, 0797, 0857, 0864, 0885, 1330, 1365, 1578, 1627, 1640, 1742, 2014, 2049, 2087, 2277
Viore	1207, 1684, 1811, 2104, 2352, 3118
Visart	1336
Vizio	1758, 0864, 0885, 1756, 2512, 2757
Wards	0000, 0047, 0054, 0017, 0154, 0156, 0051, 0180, 0060, 0178, 0030, 0056, 0866, 1147, 1156, 1347
Waycon	0156
Westinghouse	1712, 0451, 0885, 0889, 0890, 1217, 1282, 1300, 1577, 2195, 2293, 2499
White Westinghouse	0463, 1661, 0623
Winco	0412
Wyse	1365
Xion	1792
Yamaha	0030, 0797
Zenith	0000, 1423, 0047, 0017, 0463, 1265, 0178, 0030, 1145, 0145, 0092, 1661, 1325, 1365, 0037, 1721, 1859, 1904, 2358

Codes: DVD

Códigos: DVD

ABS	1972
Accurian	0675, 0000
Admiral	0048
Adventura	0000
Aiko	0278
Aiwa	0641, 0037, 0000
Akai	0675, 0695, 0000
Alco	0790
Alienware	1972
Allegro	0869, 0039
America Action	0278
American High	0035
Amoisonic	0764
AMTC	1630
Apex Digital	0672, 0717, 0755, 0796, 1020, 1056, 1061
Asahi	2615
Asha	0240
Astar	1461
Astry	1513
Audio Authority	2555
Audiovox	0717, 0790, 0037, 0278
Beaumark	0240
Bel Canto Design	1571
Bell & Howell	0104
Blaupunkt	0717
Blue Parade	0571
Blue Sky	2623
Broksonic	0695, 0184
California Audio Labs	0490
Calix	0037
Cambridge Soundworks	0690
Canon	0035
Carver	0081
CCE	0278
Cinea	0831
Cineral	0278
CineVision	0869
Citizen	0695, 2116, 0037, 0278
Coby	1107, 2494
Contel	2331
Contex	2066
Craig	0831, 0037, 0047, 0240
Crosley	0081, 0000
Curtis Mathes	1087, 0060, 0035, 0162, 0240, 0278
CyberHome	0816
Cybernex	0240
CyberPower	1972
Daewoo	0705, 0869, 1172, 0045, 0278
Datsun	1233
Dell	1972
Denon	0490, 0634, 1634, 2258, 2748, 0042
DirecTV	0739
Disney	0675, 1270, 2318
Durabrand	2066, 0039
Dynatech	0000
Dynex	2596
E:max	0330
Electrohome	2116, 0037, 0043
Electrophonic	0037
Emerex	0032
Emerson	0591, 0675, 2213, 0037, 0184, 0000, 0043, 0278, 1593
Enterprise	0591
F&D	2533
Fisher	0670, 0047, 0104
Fuji	0035, 0033
Funai	0675, 0000, 1593
Garrard	0000
Gateway	1077, 1158, 1972
GE	0522, 0717, 0060, 0035, 0240
General Electric	0717
GFM	0675, 1593
Global Home	2123
Go Video	0744, 0741, 0783, 0869, 1075, 1158, 0240, 0614
GoldStar	0741, 0869, 0037
Gradiente	0651, 0000
Greenhill	0717
Grundig	0539, 0705
Harley Davidson	0000
Harman/Kardon	0582, 0702, 1229, 2927, 3228, 0081
Headquarter	0046
Helios	2192
Hello Kitty	0831
Hewlett Packard	1972
HI-Q	0047
Hitachi	0573, 0664, 0695, 0000, 0042
Hiteker	0672
Howard Computers	1972
HP	1972
Hughes Network Systems	0042
Humax	1588, 0739
Hush	1972
Hyundai	1451
iBUYPOWER	1972
iLo	1348
Initial	0717
Insignia	0675, 0741, 2095, 2428, 2596
Instant Replay	0035
Integra	0571, 1769, 0627, 1634, 2147
Irradio	0646
IRT	0783, 1654
JBL	0702
JVC	0558, 0623, 1164, 1275, 1550, 1602, 2365, 2855, 0067
Kawasaki	0790
KEC	0037, 0278
Kenwood	0490, 0534, 0067
KLH	0717, 0790, 1020
Kodak	0035, 0037
Koss	0651
Lasonic	0798
Lexicon	2545
LG	0591, 0741, 0869, 1602, 2135, 0037
Linksys	1972
LiteOn	1158
Lloyd's	0000
Logitech	2639
LXI	0037
Magnasonic	0651
Magnavox	0503, 0539, 0646, 0675, 1354, 1506, 0035, 0039, 0081, 0000, 1593
Magnin	0240
Marantz	0539, 2414, 0035, 0081
Marta	0037
Matsushita	0035, 0162
Media Center PC	1972
MEI	0035
Memorex	0695, 0831, 1270, 2213, 2331, 3153, 0035, 0162, 0037, 0048, 0039, 0047, 0240, 0000, 0104, 0046
MGA	0240, 0043
MGN Technology	0240
Microsoft	0522, 2083, 1972
Mind	1972
Minolta	0042
Mintek	0717
Mitsubishi	1521, 0067, 0043
Motorola	0035, 0048
MTC	0240, 0000
Multitech	0000
NAD	0741
NEC	0104, 0067
Nesa	0717
Nikko	0037
Niveus Media	1972
Noblex	1233, 0240
Norcent	1107, 1461
Northgate	1972
Olevia	2331
Olympus	0035
Onkyo	0503, 1769, 0627, 1627, 2147, 2215
Oppo	0575, 2185, 2545
Optimus	1062, 0162, 0037, 0048, 0104
Orion	0695, 0184
Oritron	0651
Panasonic	0490, 0503, 0703, 1579, 1641, 1062, 0035, 0162, 0614, 0616
Penney	0035, 0037, 0240, 0042
Pentax	0042
Philco	0675, 0690, 0733, 0790, 0862, 0035
Philips	0503, 0539, 2056, 2084, 0646, 0675, 1158, 1340, 1354, 1506, 2434, 0739, 0035, 0081, 0618
Pilot	0037
Pioneer	0571, 0142, 0631, 1512, 1571, 2442, 2854, 0067
Polaroid	1020, 1061
Polk Audio	0539, 0081
Portland	0278
Presidian	0675, 1593
Proceed	0672
Profitronic	0240
Proline	2616
Proscan	0522, 0060
Protron	1461
Pulsar	0039
Quarter	0046
Quartz	0046
Quasar	0035, 0162
Qwestar	0651
RadioShack	0000
Radix	0037
Randex	0037
Ranser	3154
RCA	0522, 0571, 1769, 0717, 0790, 0822, 2213, 2587, 0060, 0035, 0240, 0042
Realistic	0035, 0037, 0048, 0047, 0000, 0104, 0046
RE-BL	2555
ReplayTV	0614, 0616
Ricavision	1972
Rio	0869
Rotel	0623
Royal	0690
Runco	0039
Samsung	0490, 0573, 0744, 0199, 0820, 1075, 1470, 2069, 2329, 2369, 2489, 2556, 0240, 0045
Sanky	0048, 0039
Sansui	0695, 0000, 0067
Sanyo	0670, 0695, 2123, 0047, 0240, 0104, 0046
Sceptre	0104
Schneider	0646
Scott	0184, 0045, 0043
Sears	0035, 0037, 0047, 0000, 0042, 0104, 0046
Semivox	0045
Semp	0503, 0045
Sensory Science	1158
Sharp	0630, 0675, 1256, 2250, 0048
Sherwood	1077
Sherwood Newcastle	1077
Shinsonic	0533
Shogun	0240
Signature	0035
Silver	1228
Sonic Blue	0869, 0614, 0616
Sony	1633, 0533, 0864, 0772, 0862, 1033, 1070, 1431, 1516, 0032, 0035, 0033, 0000, 0636, 1972
Stack 9	1972
STS	0042
Sylvania	0630, 0675, 0035, 0081, 0000, 0043, 1593
Symphonic	0675, 0000, 1593
Systemax	1972
Tagar Systems	1972
Tashiko	0037
TCL	2587
Teac	0790, 0000
Technics	0490, 0703, 0035, 0162
Teknika	0035, 0037, 0000
Theta Digital	0571
Thomas	0000
TiVo	1503, 1512, 0739, 0618, 0636
TMK	0240
Toshiba	0503, 1769, 0695, 1154, 1503, 1510, 1588, 1608, 2006, 2277, 2705, 3157, 0045, 0043, 1972
Totevision	0037, 0240
Touch	1972
TYT	0705
Unitech	0240
Urban Concepts	0503
V	1064
Vector	0045
Venturer	0790
Video Concepts	0045
Videomagic	0037
Videosonic	0240
Viewsonic	1972
Villain	0000
Viore	2553
Vizio	1064, 2563
Voodoo	1972
Voxson	1630
Vtrek	2587
Wards	0060, 0035, 0048, 0039, 0047, 0081, 0033, 0240, 0045, 0000, 0042, 0046
WB Electronics	2555
Xbox	0522, 2083
XR-1000	0035, 0000
X-View	1233
Yamaha	0490, 0539, 0646, 0545, 0497, 0817, 1354, 2298
Zenith	0503, 0591, 0741, 0869, 0037, 0039, 0033, 0000
ZT Group	1972

© Universal Electronics 2012

Codes: Blu-ray

Códigos: Blu-ray

Denon	2258, 2748
Harman/Kardon	2927, 3228
Insignia	0675, 2428, 2596
Integra	2147
JVC	2365, 2855
Lexicon	2545
LG	0741, 1602
Magnavox	0675
Marantz	2414
Memorex	2331
Olevia	2331
Onkyo	2147
Oppo	2545
Panasonic	1641
Philips	2084, 2434
Pioneer	0142, 2442, 2854
Samsung	0199
Sharp	2250
Sony	1516
Sylvania	0675
Toshiba	2705, 3157
Viore	2553
Vizio	2563
Yamaha	2298

Codes: Audio

Códigos: Audio

Aiwa	1405, 0189, 1388, 1641
Alco	1390
Altec Lansing	2720
AMC	1077
Anam	1609
Apex Digital	1257, 1430, 1774
Apple	1115
Arcam	1189, 0189
Audiotronic	1189
Audiovox	1390
Bose	1629, 1933
Carver	1189, 0189
Coby	1389, 2127
Curtis	1389
Daewoo	1250
Denon	2706, 2857, 1360, 1460, 2247, 2279, 2516, 2820, 2987, 3001, 2502
Dynex	2971
Fisher	1801
Gateway	1517
Harman/Kardon	0892, 3045, 0110, 0189, 1304, 1306, 2241, 2443
Hitachi	1801
HitPlus	2483
iHome	2435
iLive	2013
Insignia	1030, 1077, 1751, 1893, 2126, 2169, 2175, 2472, 2929, 2966
Integra	1298, 1320, 1805
iSymphony	2442
JBL	0110, 1306, 2241
JVC	1374, 1495, 1871, 2040, 2239, 2331, 2969
Kenwood	1077
KLH	1390, 1428
Koss	1366, 1497
Left Coast	0892
LG	1293, 2197, 2284, 2676
Linn	0189
Liquid Video	1497
Magnavox	1189, 1269, 0189, 1514, 1831
Marantz	0892, 1892, 1189, 1269, 0189, 1289, 2114
McIntosh	1289
Micromega	1189
Myryad	1189
Nakamichi	1313
NexxTech	1751
Norcent	1389, 1751
Nova	1389
Onkyo	0842, 1298, 1320, 1531, 1805
Optimus	1023
Oritron	1366, 1497
Panasonic	1308, 1518, 1275, 1288, 1316, 1548, 1633, 1763, 1764, 2105, 2221, 2452, 2967
Philco	1390
Philips	0892, 1189, 1269, 0189, 1831, 2311, 2459
Pioneer	1023, 1384, 1935
Polk Audio	0892, 0189, 1289, 2270
Proscan	1254
RCA	1023, 1609, 1254, 1390, 1511, 2041, 2426, 2485, 2490, 2611
Rio	1869
Samsung	1295, 1304, 1500, 1868, 2609
Sansui	0189
Sanyo	1801
Sharp	3097
Sherwood	1077, 1517, 1905, 2169
Sherwood Newcastle	2169
Sonic Blue	1869
Sony	1759, 1058, 1441, 1258, 1622, 1558, 1658, 1758, 1822, 1858, 2172, 2227, 2475, 2522, 2610
Stereophonics	1023
Sunfire	1313
Teac	1390, 1528
Technics	1308, 1518, 1633
Thorens	1189
Toshiba	1788
Venturer	1390
Vizio	1517, 2454, 2695
Vtrek	2426, 2483
Wards	0189
Yamaha	2592, 0176, 0376, 1176, 1276, 1375, 1376, 1476, 1815, 2061, 2455, 2467, 2608, 3030, 1797, 2021, 2458
Zenith	1293, 2197

Tip/Consejo:

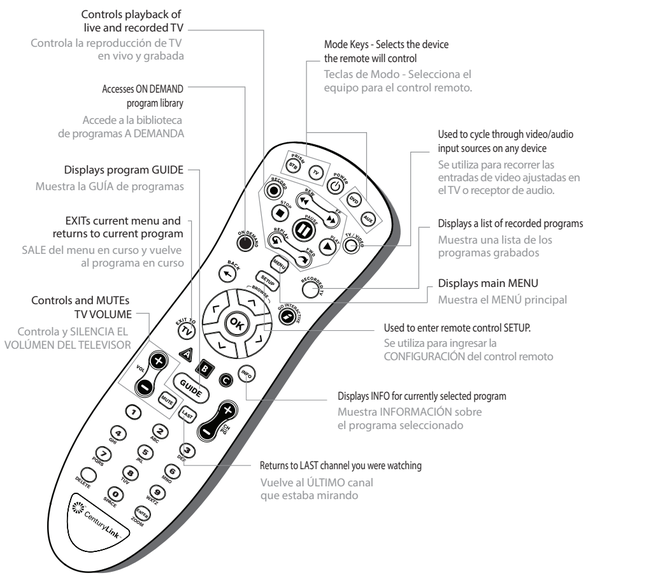
Write the working code here for future use.

Escriba el código de funcionamiento aquí para una referencia futura.

TV code	Código de TV	Audio code	Código de Audio	DVD code	Código deDVD

Keys Description

Descripción de Teclas


Controls playback of live and recorded TV
Controla la reproducción de TV en vivo y grabada
Accesses ON DEMAND program library
Accede a la biblioteca de programas A DEMANDA
Displays program GUIDE
Muestra la GUÍA de programas
EXITs current menu and returns to current program
SALE del menu en curso y vuelve al programa en curso
Controls and MUTEs TV VOLUME
Controla y SILENCIA EL VOLÚMEN DEL TELEVISOR
Mode Keys - Selects the device the remote will control
Teclas de Modo - Selecciona el equipo para el control remoto.
Used to cycle through video/audio input sources on any device
Se utiliza para recorrer las entradas de video ajustadas en el TV o receptor de audio.
Displays a list of recorded programs
Muestra una lista de los programas grabados
Displays main MENU
Muestra el MENÚ principal
Used to enter remote control SETUP.
Se utiliza para ingresar la CONFIGURACIÓN del control remoto
Displays INFO for currently selected program
Muestra INFORMACIÓN sobre el programa seleccionado
Returns to LAST channel you were watching
Vuelve al ÚLTIMO canal que estaba mirando

TROUBLESHOOTING

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problem: Mode key does not blink when a key is pressed.
Solution: Replace batteries.

Problem: Mode key blinks, but remote does not control my equipment.
Solution: Press correct mode key and point remote at equipment you need to control.

Problem: Tried all codes for my brand of device and none work.
Solution: Try CODE SEARCH (METHOD C) method.

Problem: I want to switch VOLUME LOCK from TV to AUX control.
Solution: Follow instructions in Locking Volume Controls to One Device and press the AUX mode key.

Problem: POWER button not turning ON/OFF both TV and STB at the same time.
Solution: TV code is not properly programmed. Follow one of the setup methods shown on prior page.

Problem: The green RF Adapter light is solid (as described in Step #5, RF Pairing Method), but set-top box functions are not working.
Solution: Verify RF Adapter placement (Step #2, RF Pairing Method). Repeat all RF Pairing Method steps, if necessary.

Problema: La tecla de modo no parpadea al presionar una tecla.
Solución: Reemplace las pilas.

Problema: La tecla de modo parpadea, pero el control remoto no controla mi equipo.
Solución: Presione la tecla de modo correcta y apunte el control remoto al equipo que necesita controlar.

Problema: Probé con todos los códigos que corresponden a mi marca de equipo y ninguno funciona.
Solución: Intente con el método BÚSQUEDA DE CÓDIGOS (MÉTODO C).

Problema: Deseo cambiar el BLOQUEO DE VOLUMEN pasando de control de TV a control de AUX .
Solución: Siga configuración de los Controles de Volumen, pero presione la tecla de modo AUX en lugar de la tecla de modo TV .

Problema: Tecla POWER no gira ON / OFF de la TV y STB, al mismo tiempo.
Solución: Código de TV no está correctamente programado. Siga uno de los métodos de configuración que aparecen en la página anterior.

Problema: La luz del adaptador de RF verde es bueno (como se describe en el paso 5, el método de emparejamiento RF), pero las funciones de set-top box no funcionan.
Solución: Verifique la colocación del adaptador de RF (paso # 2, Método de emparejamiento RF). Repita todos los pasos del método Emparejamiento de RF, si es necesario.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
The user is cautioned that changes and modifications made to the equipment without the approval of manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

For Industry Canada

Industry Canada statement
This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

French translation:
Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.